

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

В.о. директора ННІ лісового і
садово-паркового господарства
доц. Соваков О.В.

_____ 2023 року



ПРОГРАМА

навчальної практики з дисципліни

«Селекція та генетика декоративних деревних рослин»

1. Мета практики

Навчальна практика з дисципліни «Селекція та генетика декоративних деревних рослин» є обов'язковим видом навчальних занять. Основна її ціль – закріпити знання, які одержали студенти під час практичних занять і теоретичного курсу. Ознайомитись на практиці із селекційними категоріями дерев, методами добору плюсових дерев, культиварами декоративних деревних рослин.

2. Обсяг і організація роботи

Відповідно до навчального плану для виконання програми літньої практики з селекції та генетики декоративних деревних рослин відводиться 25 академічних години. Практика триває один календарний тиждень.

3. Методика проведення практики

Роботи, які виконуються студентами в процесі літньої навчальної практики, діляться на польові та камеральні. До польових робіт відносяться: інвентаризація окремих ділянок насаджень на території НУБіП України, вивчення селекційних категорій дерев, методів добору плюсових дерев, культиварів декоративних деревних рослин на прикладі прилеглих територій НПП «Голосіївський». До камеральних робіт відносяться: оформлення, написання та захист звіту.

4. Зміст практики

- 4.1. Опис культиварів декоративних деревних рослин на території НУБіП України.
- 4.2. Карликові та сильнорослі підщепи та прищепи.
- 4.3. Явище гетерозису у гібридів I і II покоління.
- 4.4. Селекція аборигенних та інтродукованих деревних видів в Україні.

5. Об'єкти практики

Ботанічний сад НУБіП України, насадження НПП «Голосіївський».

6. Обладнання та інструменти

Мірні вилки та стрічки, висотоміри, фотоапарати

7. Форма контролю

Залік.

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН

проходження навчальної практики з дисципліни
«Селекція та генетика декоративних деревних рослин»

№ п/п	Назва та стислий зміст роботи або заходу	Місце проведення	Юридична адреса	Дата
				2 курс, 1, 2 група
1	Селекція аборигенних та інтродукованих деревних видів в Україні	Ботанічний сад НУБіП України, насадження НПП «Голосіївський»	м. Київ, вул. Горіхуватський Шлях, 2	19.06. 2023 р.
2	Явище гетерозису у гібридів I і II покоління	Ботанічний сад НУБіП України	м. Київ, вул. Горіхуватський Шлях, 2	20.06. 2023 р.
3	Карликові та сильнорослі підщепи та прищепи	Ботанічний сад НУБіП України	м. Київ, вул. Горіхуватський Шлях, 2	21.06. 2023 р.
4	Опис культиварів декоративних деревних рослин на території НУБіП України	Ботанічний сад НУБіП України	м. Київ, вул. Горіхуватський Шлях, 2	22.06. 2023 р.
5	Оформлення звітів. Залік.	Кафедра ботаніки, дендрології та лісової селекції	м. Київ, вул. Горіхуватський Шлях, 2	23.06. 2023 р.

Відповідальний:

к. с.-г. н., доц.

Маєвський К.В.

Завідувач кафедри ботаніки,
дендрології та лісової селекції,
к. с.-г. н., доц.

Марчук Ю.М.